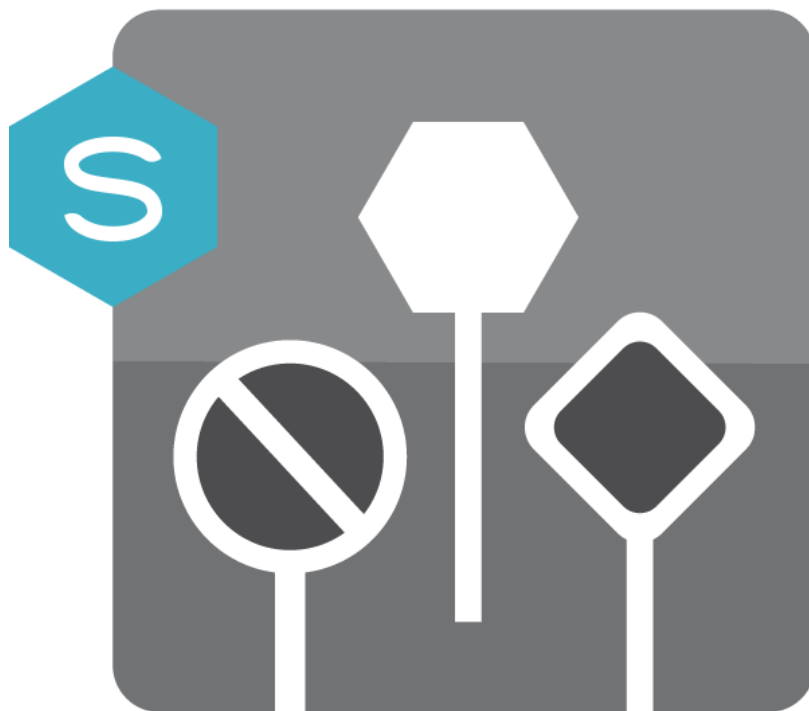



SOKIGO
ADDNODE GROUP

LTF 5.0



Systemkrav

 ADDNODE GROUP	Dokument Systemkrav	Datum / Date 2019-06-18	Signatur	Sida / Page 2 (4)
	Företag Sokigo AB	Produkt LTF		Version 1.1

Systemkrav LTF 5.0

Dokumentet beskriver de krav som systemet ställer på maskinvara och programvara i de servrar och klientdatorer som ska användas för systemet. Nedan listade versioner är de som testas och supporteras av Sokigo enligt befintliga support- och underhållsavtal.

Den lokala IT-avdelningen ansvarar för att dessa systemkrav uppfylls före installationen.

Sokigo supporterar egna system tillsammans med tredjepartsprogram, ex. PostgreSQL, Windows, maximalt så lång tid som dessa i sin tur supporteras av sina leverantörer.

1. Arbetsstation (Klient PC)

1.1 Hårdvara

1.1.1 Processor

- Intel- eller AMD-processor (x64 processor) med minimum två kärnor

1.1.2 Minne

- Rekommenderat tillgängligt 4 GB RAM

1.1.3 Skärmapplösning

- Minst 1280 x 1024
- Rekommenderat 1920 x 1080

1.2 Mjukvara

1.2.1 Microsoft .NET

- Microsoft .NET Framework v4.5.2 eller senare (inklusive v4.6, v4.7).

1.2.2 Operativsystem

Alternativ:

- 32- eller 64-bitars Windows 7 SP1 med Internet Explorer 11
- 64-bitars Windows 8.1 med Internet Explorer 11
- 64-bitars Windows 10 med Internet Explorer 11

1.2.3 Arbetsstation 3:e-partsprogram

- PDF-läsare
- För handläggare som ska leverera föreskrifter till RDT krävs Nexus Personal för Tjänstelegitimation på kort, version 4.24.9 32-bitar. Dessutom krävs kortläsare för tjänstelegitimation och tillhörande drivrutiner.

2. Applikationsserver

2.1 Hårdvara


2.1.1 Processor

- Intel- eller AMD-processor (x64 processor) med minimum två kärnor

2.1.2 Minne

- Rekommenderat tillgängligt 16 GB RAM

TB02v1.1 2006-05-02

 ADDNODE GROUP	Dokument Systemkrav	Datum / Date 2019-06-18	Signatur	Sida / Page 3 (4)
	Företag Sokigo AB	Produkt LTF		Version 1.1

2.2 Mjukvara

2.2.1 Operativsystem

Alternativ:

- 64-bitars Windows Server 2012 R2

2.2.2 IIS

För installation av programmeringsgränssnittet LTF-API:

- IIS 7.0 eller senare med Web Deploy 3.5

2.2.3 Microsoft .NET

- Microsoft .NET Framework v4.5.2 eller senare (inklusive v4.6, v4.7)

2.2.4 Crystal Reports

- 64-bitars runtime v.13.0.1.220

2.2.5 Beroende till övriga Sokigos programvaror

- LV 5.0

3. GIS-server

- GI 3.6, se systemkrav

4. Databas

Alternativ:

- PostgreSQL 9.6.3 eller senare version i 9.6-serien med PostGIS 2.3.2 eller senare version i 2.3-serien.
- Oracle 12.1 eller 12.2 med patchar. Observera att Autodesk AutoCAD Map 3D till och med 2018 inte supportar Oracle 12.2. Om man använder Topobase ska inte heller 12.2 användas.

5. Nätverk

- Lokalt IP-nätverk, rekommenderat minst 100Mbit/s.
- Mellan applikationsserver och databasserver rekommenderas minst 1Gbit/s.
- Brandvägg måste tillåta utgående trafik från arbetsstation till
 - rdt.transportstyrelsen.se tcp 443

6. Övrigt

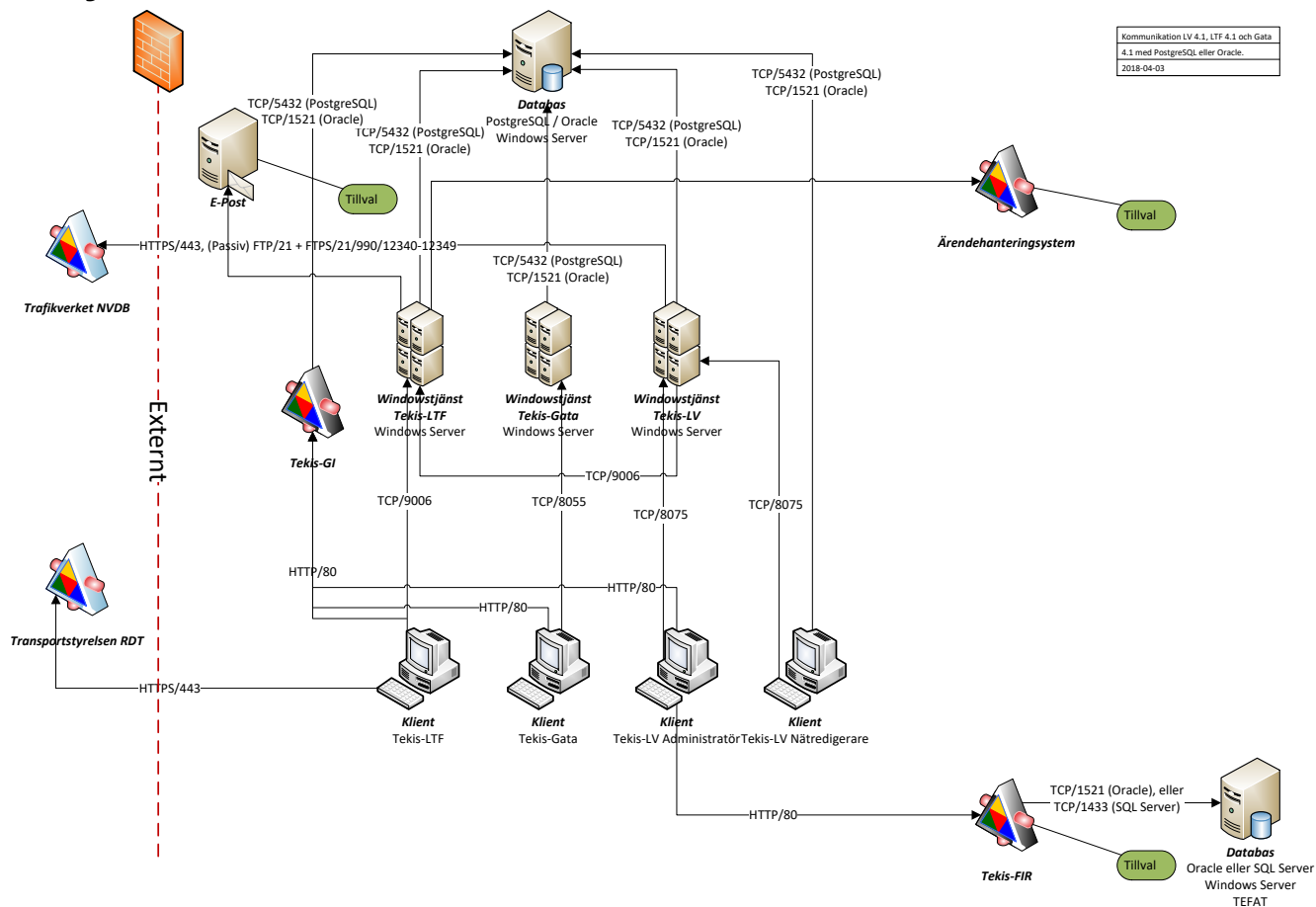
Tillgång till databasservern via databasklient (sqlplus) med DBA-rättigheter krävs från någon maskin vid installation och uppdateringar.

7. Rekommenderade konfigurationer för optimal prestanda

- Server: 64-bitars Windows Server 2012 R2
- Klient: Windows 10
- Databas: PostgreSQL

TB02v1.1 2005-05-02

8. Systemskiss – kommunikation



9. Revisionsinformation

Upprättad/ändrad	Bearbetad av	Utförande	Status
2018-04-03	ANGU	Version 1.0	Första version
2019-06-18	TOSZ	Version 1.1	Systemskiss kompletterad med portar för ftps